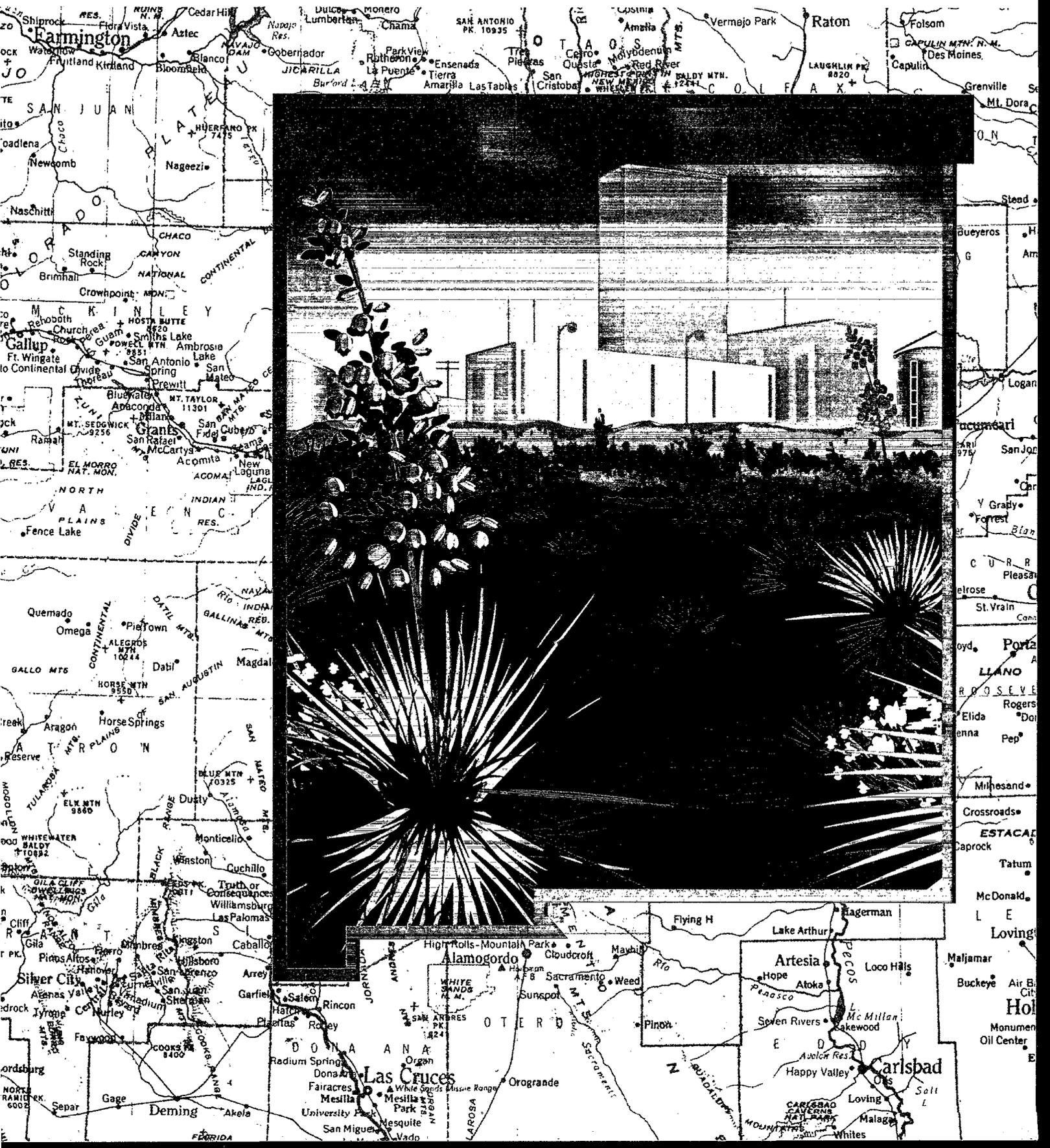




# EPA y WIPP



...base para Proteger  
...base para Comunicar y Consultar

**¿**Que hará los Estados Unidos para deshacerse del  
... armas nucleares? Están siendo tomados  
... determinar si la Planta Piloto para el  
... de Desperdicio (WIPP) se convertirá en el  
... de desecho subterráneo para desperdicio  
... generada por la industria de defensa.  
... años, ha sido debatida la pregunta de  
... desperdicio nuclear sin que sea un ries-  
... llegar a un acuerdo sobre un enfoque de  
... que el desperdicio nuclear permanece  
... y potencialmente nocivo a los humanos y al  
... años. El manejo responsable de  
... requiere un enfoque a largo plazo que limi-  
... exposición al público. El Departamento de  
... (DOE) está investigando la posibilidad de ais-  
... profundo de desperdicio nuclear en  
... de New Mexico.

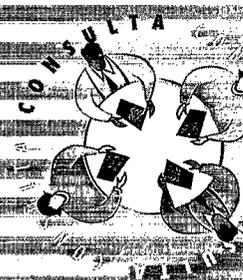


### PRINCIPIOS DE IMPLEMENTACIÓN DE EPA

EPA hará esfuerzos en desarrollar un programa de regulaciones diseñado para proteger presentes y futuras generaciones de los riesgos que puede generar el desecho de desperdicio en WIPP.



EPA basará sus decisiones sobre los mejores datos científicos y técnicos disponibles, reconociendo que incertidumbres sobre el funcionamiento de WIPP existirán siempre.



EPA reconoce el papel importante jugado por los gobiernos locales y estatales, grupos ambientales y cívicos, la industria y otras agencias federales. La Agencia se compromete a conducir un proceso público abierto que incluye la interacción con estos grupos y otras partes interesadas.



EPA establecerá y cumplirá compromisos para implementar efectivamente la legislación de WIPP, conforme con su autoridad legal.

1992, el Congreso constituyó el Acta para la Reserva  
... para el Establecimiento de WIPP (el Acta), que  
... a la Agencia de Protección Ambiental (EPA) responsa-  
... considerable para regular muchas de las activi-  
... de DOE en WIPP. Bajo los términos del Acta, DOE  
... puede desecho de ningún desperdicio en WIPP a  
... que las regulaciones de EPA para el desecho de des-  
... reactivo y desperdicio peligroso hayan sido sa-  
... La meta de la Agencia es proteger el ambiente en  
... de WIPP y la salud pública de generaciones  
... y futuras.

Para efectuar sus responsabilidades, EPA consulta con  
... grupos de expertos científicos, DOE, otras agencias fed-  
... estatales, grupos cívicos y  
... ambientales. La Agencia está compro-  
... a conducir sus actividades en una manera abierta,  
... con el público de forma temprana y frecuente  
... el proceso de implementación de WIPP.

## WIPP—Un Lugar Potencial de Aislamiento de Desperdicio Transuránico y Transuránico Mixto

WIPP está siendo estudiado como un depósito potencial para el aislamiento de desperdicio transuránico y transuránico mixto. El desperdicio transuránico es un tipo de desperdicio nuclear que se genera durante la fabricación de armas nucleares. Mucho del desperdicio destinado para ser desechado en WIPP está en forma de desperdicio transuránico mixto, el cual es una combinación de desperdicio transuránico y componentes peligrosos metálicos o químicos. El desperdicio señalado para ser desechado en WIPP se ha producido desde 1970 y actualmente está almacenado al nivel terrestre o a poca profundidad en diversos lugares del país manejados por DOE.

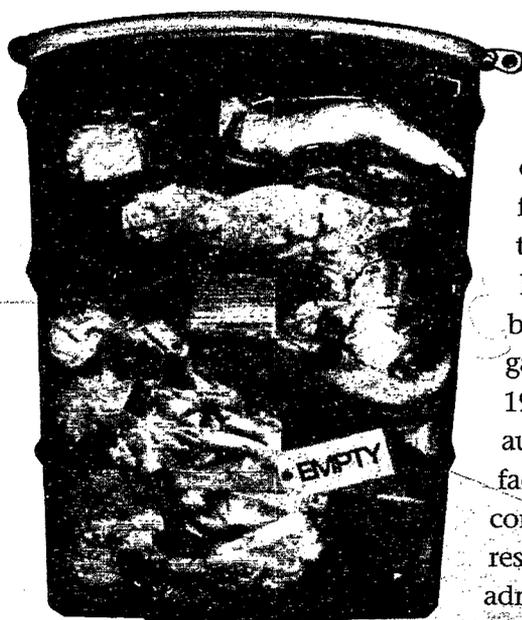
Hay dos tipos de desperdicio transuránico - "manipulable a mano" y "manipulable por operación remota". El desperdicio manipulable a mano emite partículas radioactivas que son peligrosas si se inhalan o ingieren. Los trabajadores pueden manejar los contenedores que retienen el desperdicio pero tienen que usar equipos de protección para evitar inhalar o ingerir el material. Mucho del desperdicio manipulable a mano consiste de ropa de laboratorio, equipos y fangos que han sido contaminados con material radioactivo durante operaciones rutinarias en instalaciones de defensa. El desperdicio manipulable por operación remota emite niveles más altos de radiación penetrante y por lo tanto, debe ser manejado con máquinas de operación a con-

trol remoto. Solamente una porción pequeña del volumen de desperdicio potencialmente destinado para ser desechado en WIPP es manipulable por operación remota. Sin embargo, esta cantidad constituiría un porcentaje importante de la radioactividad total de los materiales desechados.

### DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO WIPP

Ubicada cerca de Carlsbad, New Mexico, WIPP es la primera facilidad en el país para investigar el aislamiento geológico profundo de desperdicio transuránico. Por petición de las autoridades locales, el gobierno federal comenzó investigaciones de sitio en el área en 1975. En 1979, el Congreso autorizó la construcción de la facilidad y DOE comenzó la construcción en 1981. DOE es responsable del desarrollo y la administración de la facilidad y de 10,240 acres de terreno federal de área alrededor de la misma.

El sitio de WIPP contiene depósitos profundos de sal, conocidos como lechos, que la Academia Nacional de Ciencias cree que son un medio prometedor para el desecho de desperdicio radioactivo. Los lechos de sal tienen varias características que los hacen atractivos. Primero, ellos se encuentran frecuentemente en áreas geológicas estables que tienen poca o ninguna actividad sísmica perceptible. Segundo, comúnmente carecen de fuentes subterráneas de agua. Tercero, son adecuados para hacer las excava-



*La mayoría del desperdicio transuránico del país está compuesto de herramientas y ropa de laboratorio, equipos, harapos y fangos que se contaminaron con radioactividad durante operaciones rutinarias en las instalaciones de defensa.*

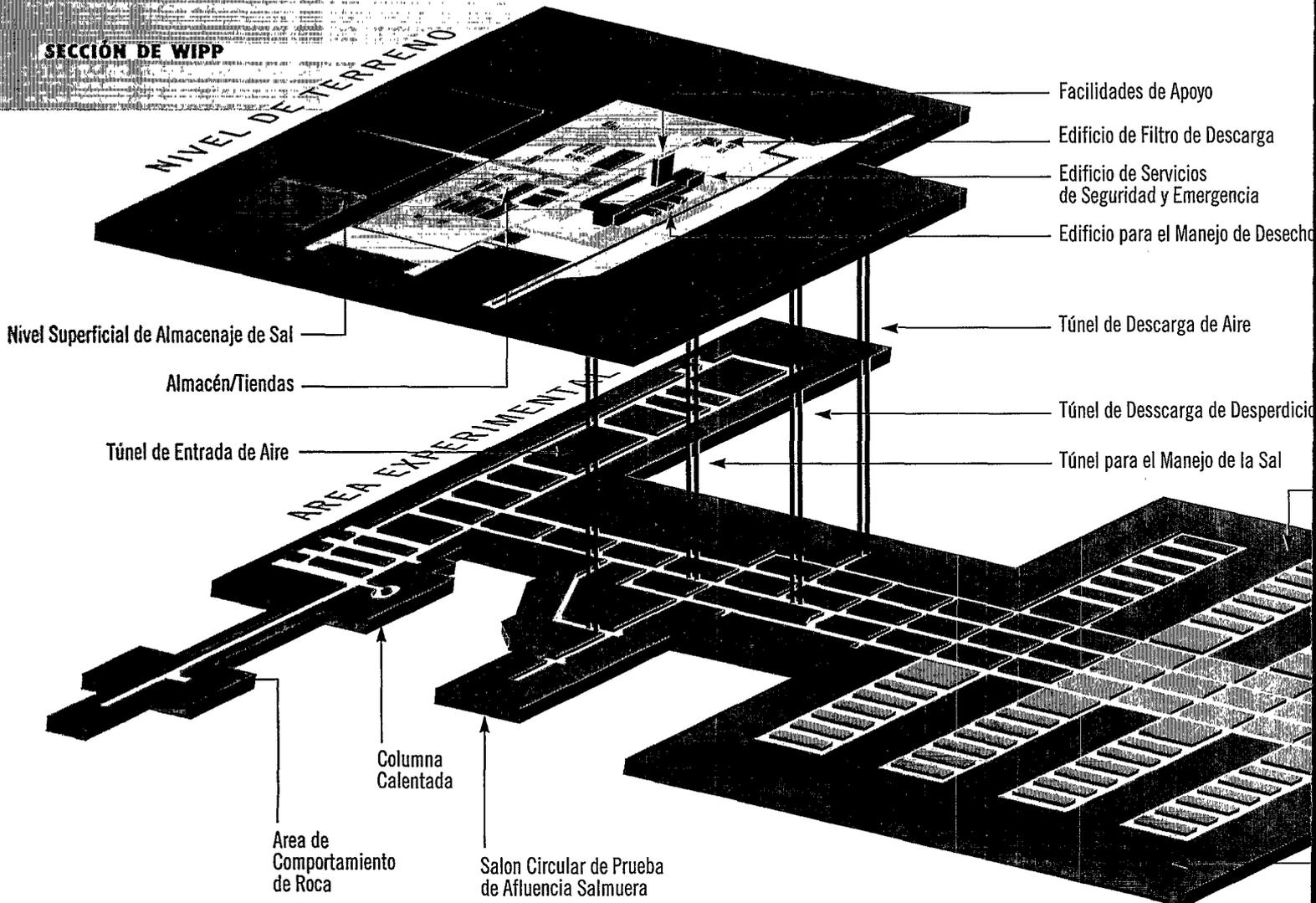
ciones y son capaces de deslizarse y sellar cualquier ruptura que pueda producirse en la tierra de los alrededores.

La facilidad de aislamiento está diseñada para retener aproximadamente 850,000 tambores de desperdicio transuránico o transuránico mixto. Aproximadamente 97 por ciento del desperdicio transuránico sería manipulable a mano, y se pondría en galerías excavadas en la roca de sal. Según los planes actuales de DOE, el desperdicio transuránico manipulable a control remoto restante se envasaría en cilindros de acero que se pondrían en hoyos perforados en las paredes de las galerías. Los hoyos entonces se taparían y las salas y los conductos serían sellados.

**WIPP: TRES FASES POSIBLES**

Hay tres fases posibles de actividad en el proyecto WIPP. En la fase primera y actual, la Fase de Pre-Aislamiento, DOE está realizando actividades para aprender sobre el comportamiento a largo plazo de WIPP. Durante esta fase, DOE está realizando estudios en el terreno, pruebas de laboratorio y la creación de modelos por computadora para clarificar cuál es la capacidad de WIPP para aislar desperdicio. EPA ha evaluado el Plan de Programa Experimental de DOE para la recaudación de datos.

Una vez estas actividades se completan, DOE tiene que demostrar que WIPP cumplirá con las regulaciones de EPA relacionadas con el aislamiento de desperdicio radioactivo y



desperdicio peligroso. Para demostrar el cumplimiento de las regulaciones para desperdicio peligroso, DOE puede escoger entre tratarlo según normas específicas o someter documentación detallada demostrando que los componentes peligrosos del desperdicio transuránico mixto no emigrarán del sitio de WIPP mientras el desperdicio permanece peligroso. Si EPA aprueba ambas demostraciones y si los otros requerimientos del Acta se cumplen, entonces comenzará la segunda fase, llamada Fase de Aislamiento: DOE comenzará el desecho de desperdicio transuránico y transuránico mixto en WIPP. Finalmente, si los requerimientos continúan siendo cumplidos, comenzará la fase tercera y final, la Fase de Desmantelamiento: DOE cerrará WIPP, rellenando y sellando permanentemente la facilidad.

## EL PAPEL DE EPA EN WIPP

El Acta para la Reserva de Tierras para el Establecimiento de WIPP hizo a EPA responsable de la regulación de muchas de las actividades de DOE concernientes a WIPP. El Acta aclara que ningún desperdicio puede traerse a WIPP ni siquiera para propósitos experimentales, a menos que EPA determine que sean satisfechos varios requerimientos de protección ambiental y de salud pública.

EPA se compromete a desarrollar y mantener un proceso abierto de consulta y comunicación, mientras cumple estas responsabilidades reguladoras de WIPP. La Agencia actualmente trabaja para informar acerca de sus responsabilidades al público, solicitando opiniones sobre todas las regulaciones propuestas y consultando con organizaciones cívicas, ambientales y científicas, así como también con agencias federales, estatales y locales.

## El Compromiso de EPA para Proteger la Salud Pública y el Ambiente

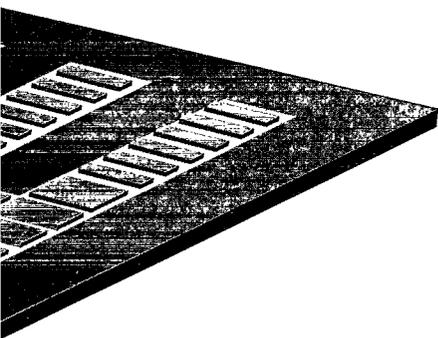
Bajo el Acta, las responsabilidades de EPA relacionadas con WIPP caen en dos categorías básicas. Primero, EPA tiene que promulgar normas para limitar emisiones radioactivas al ambiente que puedan resultar del desecho de desperdicio radioactivo y entonces determinar si WIPP las cumplirá. Segundo, EPA debe asegurar que la facilidad cumple con otras leyes

ambientales federales aplicables que protegen la salud humana y el ambiente.

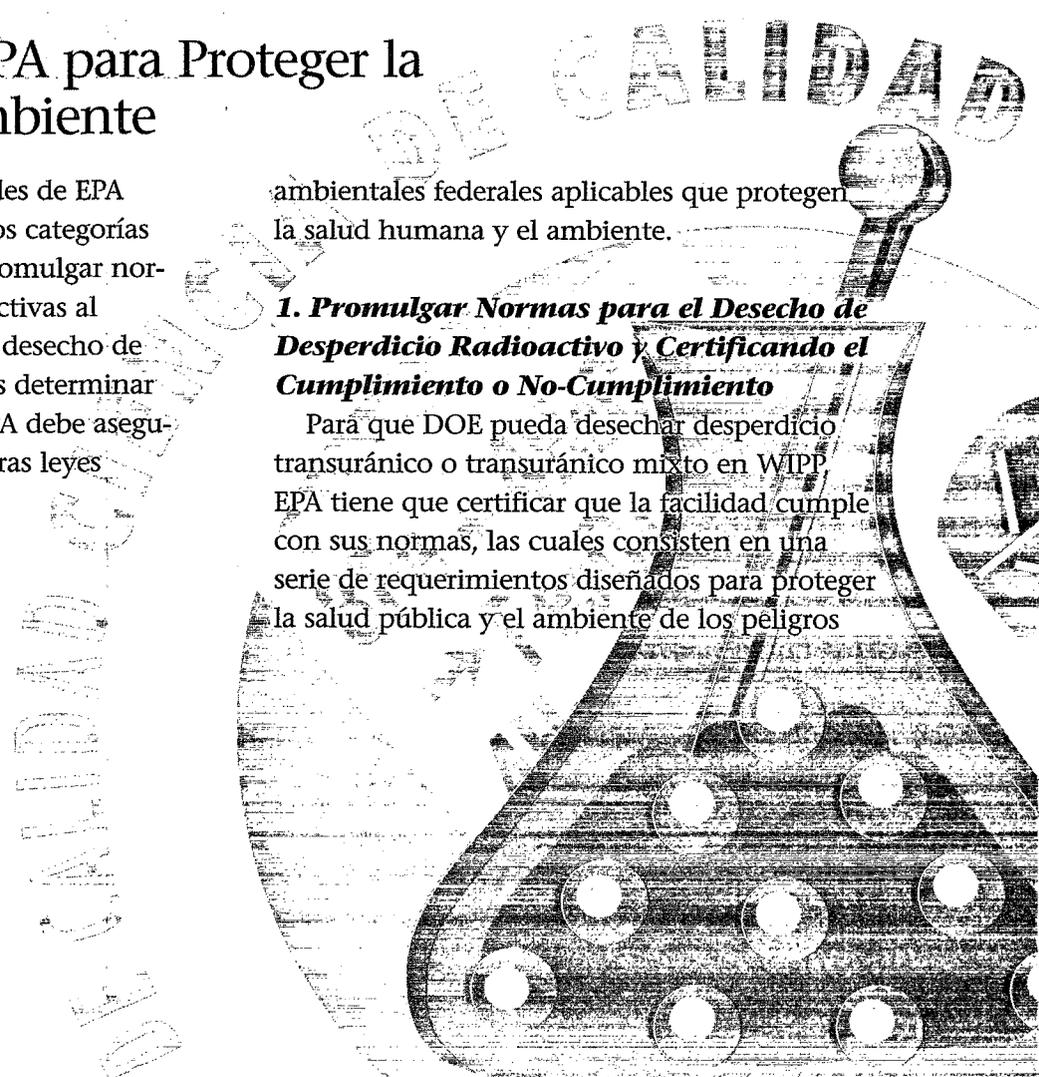
### 1. Promulgar Normas para el Desecho de Desperdicio Radioactivo y Certificando el Cumplimiento o No-Cumplimiento

Para que DOE pueda desechar desperdicio transuránico o transuránico mixto en WIPP, EPA tiene que certificar que la facilidad cumple con sus normas, las cuales consisten en una serie de requerimientos diseñados para proteger la salud pública y el ambiente de los peligros

Area de Aislamiento de Desperdicio



Area de Excavación Propuesta



potenciales del desecho de desperdicio radioactivo. La Agencia promulgó los siguientes requerimientos en 1985 y los enmendó en Diciembre de 1993.

**Los Requerimientos de Contención** de EPA dictan que los sistemas de aislamiento de desperdicio sean diseñados para minimizar todas las emisiones de radionúclidos por 10,000 años. La facilidad tiene que cumplir también con **los Requerimientos de Seguridad**, que requieren que el desperdicio sea aislado de una manera precavida que reduzca la posibilidad de cualquier emisión radioactiva desde la facilidad. Por ejemplo, los **Requerimientos de Seguridad** requieren que sean puestos marcadores alrededor de WIPP para disuadir a la gente de utilizar el sitio. **Los Requerimientos de Protección a Individuos** requieren que WIPP sea diseñada para limitar la cantidad de radiación a la cual un individuo pueda ser expuesto. **Los Requerimientos de Protección de Aguas Subterráneas** establecen reglas para proteger fuentes subterráneas de agua potable corrientes y potenciales de la contaminación radioactiva.

Para que DOE pueda desechar desperdicio en WIPP, tiene que aplicar a EPA para una certificación de cumplimiento con estas normas para el desecho de desperdicio radioactivo. EPA desarrollará **criterios de cumplimiento**, que detallarán qué constituye el cumplimiento con dichas normas. Después de recibir la aplicación de certificación, EPA tiene hasta tres años para decidir si WIPP cumplirá con dichas normas. Si la Agencia determina que la aplicación de DOE no satisface los criterios para la certificación de cumplimiento, al DOE se le requerirá que comience el proceso de desmantelar, o cerrar, la facilidad. Aun cuando esté permitido que el desecho comience, WIPP estará sujeta a la vigilancia continua de la Agencia. DOE tiene que demostrar el cumplimiento continuo de WIPP con las normas de aislamiento cada cinco años hasta que WIPP esté cerrada.

## 2. Cumplimiento con Otras Leyes Ambientales

Mucho del desperdicio designado para el desecho en WIPP es transuránico mixto, el cual contiene componentes de desperdicio peligroso así como también radioactivo. Por consiguiente, el desecho en WIPP no comenzará a menos que DOE demuestre a EPA que los requerimientos del Acta de Recuperación y Conservación de Recursos (RCRA), bajo la cual EPA regula el desperdicio peligroso, se cumplirán.

Bajo RCRA, el desperdicio peligroso no puede ser aislado a menos que sea tratado o que EPA determine que los materiales peligrosos en el desperdicio no emigrarán de la unidad de aislamiento mientras permanezcan peligrosos. Por lo tanto, antes de aislar desperdicio transuránico mixto en WIPP, DOE tiene que tratarlo para que cumpla con las normas especificadas por EPA o someter a EPA una



*Mientras cumple sus compromisos reguladores, EPA consultará regularmente con el Subcomité de Revisión de WIPP del Consejo Consultivo Nacional para la Política Ambiental y Tecnología (NACEPT). Este Subcomité se creó para aconsejar al Administrador de EPA sobre materias técnicas y políticas relacionadas con WIPP. Los miembros del subcomité son expertos independientes de instituciones académicas, agencias de gobiernos estatales, grupos ambientales, industria y empresas no lucrativas. Las reuniones del Subcomité de Revisión de WIPP son abiertas al público.*

## METAS REGULADORAS

EPA tiene que hacer las siguientes determinaciones para que WIPP llegue a ser un sitio permanente de aislamiento de desperdicio transuránico y transuránico mixto.



### Normas para el Descho de Desperdicio Radioactivo

EPA publicó las normas finales para el desecho de desperdicio radioactivo en Diciembre, 1993.



### Criterios de Cumplimiento

EPA tiene que publicar los criterios finales para certificar si WIPP cumplirá con las normas del desecho de desperdicio radioactivo. La Agencia planifica publicar los criterios propuestos en el verano de 1994 y los criterios finales en el verano de 1995.



### Determinación Bienal de Cumplimiento Ambiental

Comenzando el 30 de Octubre de 1994, y cada do años de ahí en adelante, DOE tiene que proveer documentación a EPA que demuestre el cumplimiento de WIPP con todas las leyes federales ambientales que apliquen. EPA tiene que hacer una determinación formal de cumplimiento dentro de seis meses.



### Determinación de No-Migración

DOE tendrá que analizar el desperdicio mixto que irá a WIPP de acuerdo a las normas especificadas por EPA.. Alternativamente, DOE tiene que someter y EPA tiene que aprobar, una Solicitud de "No-Migración" para la Fase de Aislamiento. DOE también tendrá que obtener permisos de las autoridades de New Mexico para el aislamiento de desperdicio peligroso.



### Certificación de Cumplimiento

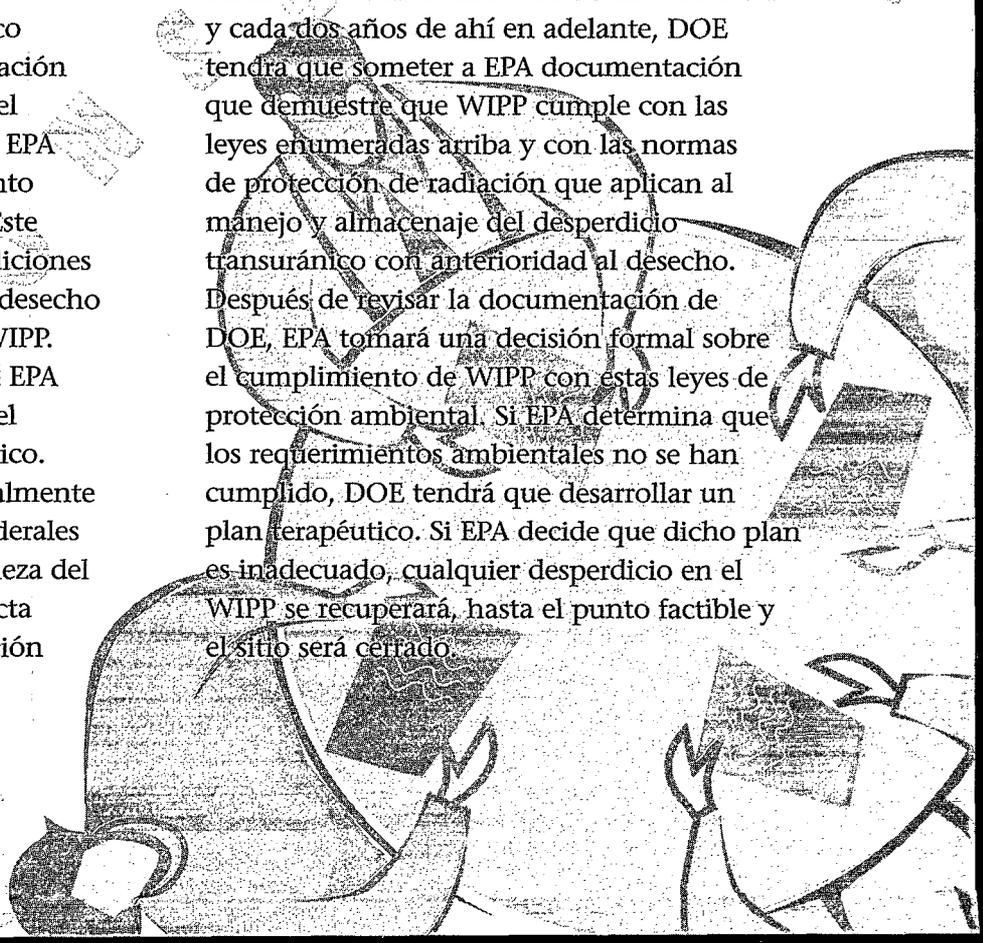
EPA tendrá que certificar si WIPP cumple con las normas para el desecho de desperdicio peligroso y radioactivo.

petición de No-Migración que explícitamente demuestre que ningún material peligroso emigrará desde el depósito mas allá de los límites de la unidad.

El desecho de desperdicio transuránico mixto en WIPP requiere también aprobación estatal. Para que el desecho comience, el Estado de New Mexico y la Región 6 de EPA tienen que conceder un permiso conjunto para desperdicio peligroso bajo RCRA. Este permiso, si es concedido, pondría condiciones específicas al DOE sobre el manejo y el desecho de desperdicio transuránico mixto en WIPP. Personal de la Oficina de la Región 6 de EPA proveerá asistencia técnica en procesar el permiso a los funcionarios de New Mexico.

WIPP también tiene que cumplir totalmente con todas las otras leyes ambientales federales aplicables, incluyendo: el Acta de Limpieza del Aire; el Acta de Limpieza del Agua; el Acta Comprensiva de Respuesta, Compensación

y Responsabilidad Ambiental; provisiones adicionales de RCRA; el Acta de Seguridad de Agua Potable y el Acta de Control de Sustancias Tóxicas. El 30 de Octubre de 1994 y cada dos años de ahí en adelante, DOE tendrá que someter a EPA documentación que demuestre que WIPP cumple con las leyes enumeradas arriba y con las normas de protección de radiación que aplican al manejo y almacenaje del desperdicio transuránico con anterioridad al desecho. Después de revisar la documentación de DOE, EPA tomará una decisión formal sobre el cumplimiento de WIPP con estas leyes de protección ambiental. Si EPA determina que los requerimientos ambientales no se han cumplido, DOE tendrá que desarrollar un plan terapéutico. Si EPA decide que dicho plan es inadecuado, cualquier desperdicio en el WIPP se recuperará, hasta el punto factible y el sitio será cerrado.



# El Compromiso de EPA a la Consulta y Comunicación Abierta

EPA se compromete a conducir sus actividades relacionadas con WIPP de una manera informativa y abierta. La Agencia cree que el diálogo abierto y la participación pública en materias técnicas y no-técnicas mejorará el proceso regulador y producirá decisiones sanas en la política pública.

Para implementar esta filosofía, EPA ha realizado y continuará realizando audiencias y reuniones públicas para obtener comentarios sobre todas las regulaciones que está proponiendo relacionadas con WIPP. La mayoría de las audiencias y reuniones futuras tendrán lugar en New Mexico para fomentar el aporte de la gente mas cercana a WIPP. La Agencia asegurará también que las reuniones técnicas entre sí misma y DOE sean abiertas al público. Finalmente, EPA continuará comunicándose con otras agencias federales, gobiernos locales y estatales, grupos ambientales y cívicos y otras partes interesadas sobre puntos importantes de WIPP.

## LA CONSULTA

Al reconocer los puntos políticos y técnicos difíciles y complejos asociados con sus responsabilidades en la implementación de WIPP, EPA estableció el Subcomité de Revisión de WIPP bajo el Consejo Consultivo Nacional para la Política Ambiental y Tecnología (NACEPT). El Subcomité provee consejo independiente sobre las actividades de EPA y los puntos asociados con la implementación del Acta para la Reserva de Tierras para el Establecimiento de WIPP. Los miembros del Subcomité son expertos independientes de instituciones académicas, el gobierno

estatal, organizaciones ambientales y grupos consultores. Las reuniones del Subcomité son abiertas al público y proveen oportunidades para la discusión, en el momento oportuno, de puntos importantes relacionados con WIPP.

## SERVICIO ESPECIAL DE ASISTENCIA PÚBLICA

En el verano de 1993, representantes de EPA se juntaron con residentes y funcionarios del estado de New Mexico para identificar los puntos claves que los preocupan, qué clase de información quieren de EPA, y también la mejor manera de comunicarse con los diversos sectores del público de New Mexico. La retroalimentación provista por este grupo de ciudadanos forma la base para el plan de consulta y comunicación que tiene EPA sobre asuntos concernientes a WIPP.

Para ayudar a los ciudadanos a permanecer al tanto de las diversas actividades que tiene



EPA relacionadas con WIPP, EPA provee los siguientes productos de información y servicios.

- Archivos (conocidos como registros) de información son disponibles para revisión en tres localidades separadas en New Mexico, así como también en la sede de EPA en Washington, D.C. Estos registros contienen la información usada por EPA al efectuar sus responsabilidades de elaborar regulaciones para WIPP.

- Una línea gratis de teléfono con un mensaje grabado (en Inglés y Español) provee la información más reciente sobre reuniones públicas futuras, publicaciones, y otras actividades relacionadas con WIPP. Las personas que llaman también pueden dejar preguntas para el personal de EPA.

- EPA tiene una variedad de publicaciones de WIPP disponibles al público. Entre estas están:

**Hojas Informativas** (en Inglés y Español), que describen el papel de vigilancia de EPA sobre WIPP las normas de aislamiento de desperdicio radioactivo, el Subcomité de NACEPT para WIPP y la Determinación de No-Migración. Hojas Informativas adicionales serán publicadas para describir otros elementos claves del programa WIPP de EPA.

**EPA WIPP Update;** Publicada cuando es necesario para informar al público sobre nuevos acontecimientos relacionados a WIPP.

**EPA WIPP Bulletin;** Una publicación semestral que presenta artículos profundos sobre el programa WIPP de EPA.

**WIPP Implementation Strategy;** Un documento detallado que explica la estrategia de EPA para implementar sus responsabilidades relacionadas con WIPP.

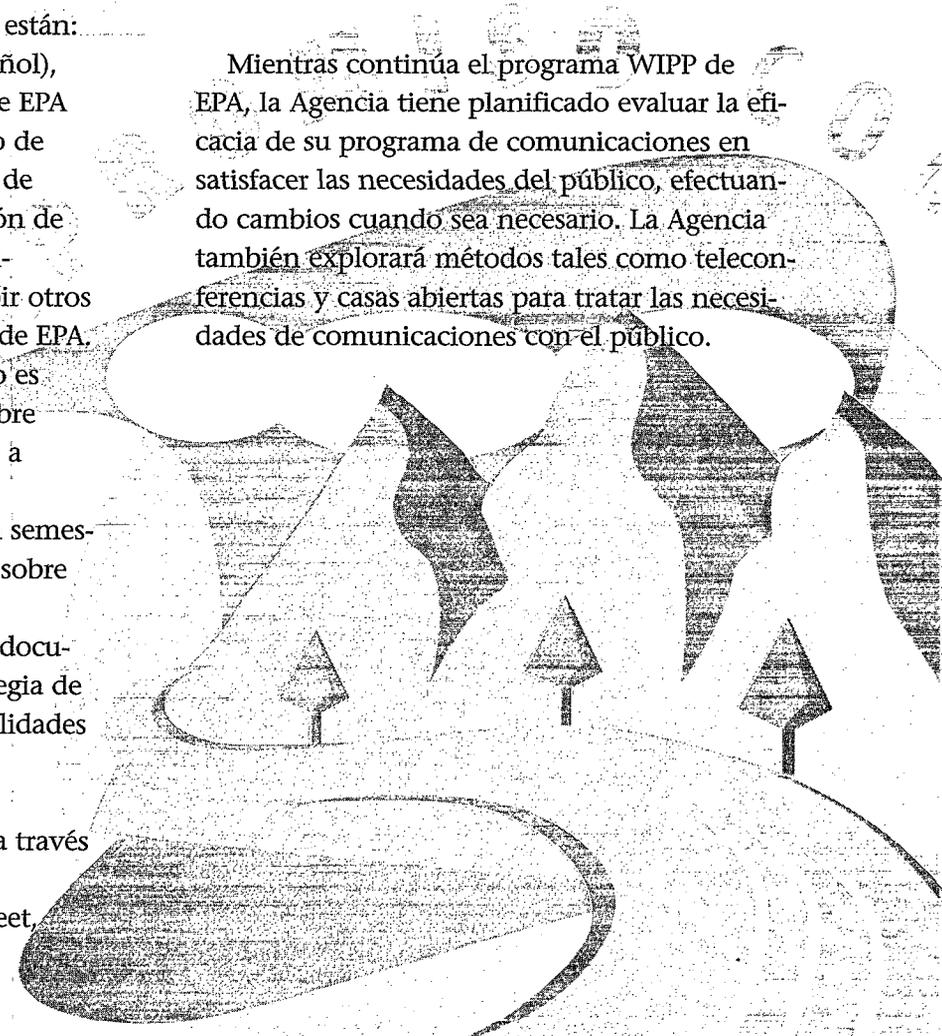
Estos documentos pueden obtenerse a través de EPA, Office of Indoor Air, Policy and Emergency Response Branch, 401 M Street,

S.W., (6602J), Washington, DC 20460. También pueden ordenarse a través de la Línea de Información sobre WIPP.

- La pizarra electrónica de anuncios, la Red del Traslado de Tecnología (TTN), provee información por computadora con respecto a WIPP. Puede llegarse a TTN usando software de telecomunicaciones y un modem, llamando al número (919) 541-5742. Para asistencia en llegar a la red, llame al Departamento de Ayuda al (919) 541-5384 entre 1 p.m. y 5 p.m. EST.

- EPA ha establecido una lista de direcciones para proveer de forma sistemática a las partes interesadas copias de sus documentos públicos de información y otros materiales sobre WIPP. Adiciones a la lista de direcciones pueden hacerse llamando a la Línea de Información sobre WIPP o escribiendo a la dirección arriba mencionada.

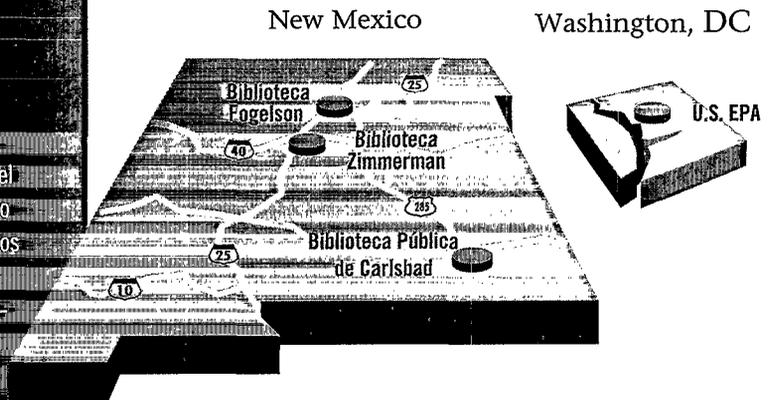
Mientras continúa el programa WIPP de EPA, la Agencia tiene planificado evaluar la eficacia de su programa de comunicaciones en satisfacer las necesidades del público, efectuando cambios cuando sea necesario. La Agencia también explorará métodos tales como teleconferencias y casas abiertas para tratar las necesidades de comunicaciones con el público.



Mientras EPA implementa sus responsabilidades reguladoras relacionadas con WIPP, habrá numerosas oportunidades para el aporte público en las decisiones de EPA. Para ayudar al público a aprovechar estas oportunidades, EPA seguirá los procedimientos planteados en el Acta de Procedimientos Administrativos.

Específicamente, EPA anunciará una regla propuesta mediante un "Aviso de Elaboración de Regla Propuesta" (NPRM), que aparecerá en el Federal Register, una publicación del gobierno. La emisión de la regla propuesta también será anunciada por la Línea de Información sobre WIPP. La Agencia entonces aceptará comentarios escritos por el público acerca de la regla propuesta. Además, EPA tendrá audiencias públicas en New Mexico para que partes interesadas puedan proveer testimonio acerca de la regla propuesta. EPA considerará todo comentario y testimonio antes de elaborar las reglas finales.

El público también será invitado a asistir y proveer aporte en reuniones del Subcomité de Revisión de WIPP del NACEPT. Estas reuniones frecuentemente tratarán asuntos regulatorios. EPA anunciará futuras reuniones en el Federal Register y a través de la Línea de Información sobre WIPP.



Los registros reguladores pueden inspeccionarse en los sitios siguientes.

Biblioteca Pública de Carlsbad  
101 S. Halagueno  
Carlsbad, NM 88220  
(505) 885-6776'

Biblioteca Fogelson  
College of Santa Fe  
1600 St. Michaels Drive  
Santa Fe, NM 87505  
(505) 473-6576

Departamento de Publicaciones Gubernamentales  
Biblioteca Zimmerman  
University of New Mexico  
Albuquerque, NM 87131  
(505) 277-5441

U.S. EPA  
Waterside Mall  
Room M1500  
401 M Street, S.W.  
Washington, DC 20460  
(202) 260-7548

## El Papel Central de EPA

EPA tiene un papel nuevo y central en determinar si el desperdicio transuránico y transuránico mixto se desechará en la Planta Piloto para el Aislamiento de Desperdicio. La aprobación de la Agencia es necesaria para que las actividades de desecho comiencen y continúen en WIPP. EPA acoge los desafíos y oportunidades representados por sus nuevas responsabilidades. Para cumplir con estos desafíos, la Agencia se compromete a comunicar y consultar con todas las partes interesadas y a usar los mejores datos científicos y técnicos disponibles al tomar sus decisiones.

Los registros están identificados como se indica a continuación:

El Desperdicio Radioactivo:  
Docket No. R-89-01 Radioactive Waste Disposal Standards  
(40 CFR Part 191)

WIPP:  
Docket No. A-92-56 Compliance Criteria  
(40 CFR Part 194)  
Docket No. A-93-02 Compliance Certification and Determination

## PARA MAS INFORMACION

### **Llame a las siguientes organizaciones de EPA para mas información sobre:**

#### ***Las Normas de Protección de Radiación, El Plan del Programa Experimental, Criterios de Cumplimiento, Evaluaciones Preliminares de Cumplimiento***

U.S. Environmental Protection Agency  
Office of Radiation and Indoor Air  
Radioactive Waste Management Branch  
401 M Street, S.W. (6602J)  
Washington, DC 20460  
(202) 233-9205

#### ***El Acta de la Recuperación y Conservación de Recursos (RCRA)***

U.S. Environmental Protection Agency  
Office of Solid Waste  
401 M Street, S.W. (S303W)  
Washington, DC 20460  
(703) 308-8766

#### ***Cumplimiento con Otras Leyes Ambientales***

U.S. Environmental Protection Agency  
Region 6  
Technical Section, Air Enforcement Branch  
1445 Ross Avenue, Suite 1200  
Dallas, TX 75202-2733  
(214) 655-7223

#### ***El Plan de Comunicaciones de EPA, Materiales Informativos, la Línea de Información WIPP y la Lista de Direcciones WIPP***

U. S. Environmental Protection Agency  
Office of Radiation and Indoor Air  
Policy and Emergency Response Branch  
401 M Street, S.W. (6602J)  
Washington, DC 20460  
(202) 233-9360

### **Otras agencias con responsabilidades claves de vigilancia en el WIPP incluyen:**

**Departamento de Energía (DOE)**-DOE es responsable del desarrollo y gestión cotidiana de la facilidad WIPP.

Department of Energy  
Carlsbad Area Office  
P.O. Box 3090  
Carlsbad, NM 88221  
(505) 234-7313

**Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (OSHA)** - OSHA revisó los programas de entrenamiento de DOE para combatientes de incendio, personal paramédico y todos aquellos que responderían a cualquier emergencia en las rutas de transporte de desperdicio a WIPP.

Department of Labor  
Occupational Safety and Health Administration  
Directorate of Policy  
Room N3647  
200 Constitution Avenue, N.W.  
Washington, DC 20210  
(202) 501-6653

**Departamento de Transporte (DOT)** - DOT se hace responsable de trabajar con estados individuales para establecer las rutas de superficie que serán utilizadas para transportar desperdicio a WIPP.

Department of Transportation  
Federal Highway Commission  
Office of Motor Carriers  
555 Zang Street, Room 190  
Lakewood, CO 80228  
(303) 969-6744

**Administración de Salud y Seguridad en las Minas (MSHA)** - MSHA tiene la responsabilidad de garantizar la seguridad y salud de los mineros. El Acta requiere que MSHA conduzca inspecciones por lo menos cuatro veces al año, para determinar si las galerías en las minas son estables y seguras. Los informes de inspección están disponibles al público.

Department of Labor  
Mine Safety and Health Administration  
Administrator for Metal and Nonmetal  
Room 728  
4015 Wilson Boulevard  
Arlington, VA 22203  
(703) 235-1565

**Agencia de Minas (BOM)** - BOM es responsable de la seguridad en las minas. Bajo el Acta, BOM tiene que evaluar anualmente la estabilidad estructural de WIPP.

Bureau of Mines  
Branch of Health and Safety Technology  
810 Seventh Street, N.W.  
Washington, DC 20241  
(202) 501-9331 o - 9650

**Comisión Reguladora Nuclear (NRC)** - NRC implementa sus propias regulaciones y las de EPA para proteger al público de la radiación. También regula el transporte de desperdicio nuclear.

Nuclear Regulatory Commission  
Storage and Transport Systems Branch  
1 White Flint North (6H3)  
11555 Rockville Pike  
Rockville, MD 20852  
(301) 504-3595

**Departamento del Ambiente de New Mexico (NMED)** - NMED se responsabiliza de emitir y hacer cumplir los permisos para el desecho de desperdicio transuránico mixto bajo RCRA.  
New Mexico Environment Department  
Hazardous & Radioactive Materials Bureau  
1190 St. Francis Drive  
P.O. Box 26110  
Santa Fe, NM 87502  
(505) 827-4358